

**PENINGKATAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA MENGGUNAKAN
ALAT PERAGA KARTON HITAM PUTIH PADA MATERI
PENJUMLAHAN BILANGAN BULAT KELAS IV
SD N KARANG JENGKOL 03
TAHUN AJARAN 2012/2013**

Oleh
Marsi Rosita
NIM. 09108241021

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan hasil belajar matematika materi penjumlahan bilangan bulat siswa kelas IV SD N Karang Jengkol 03 Kesugihan Cilacap.

Penelitian ini merupakan jenis penelitian tindakan kelas dengan model siklus yang berulang dan berkelanjutan. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas IV SD N Karang Jengkol 03 yang berjumlah 21 siswa terdiri dari 11 siswa perempuan dan 8 siswa laki-laki. Objek dalam penelitian ini adalah hasil belajar materi penjumlahan bilangan bulat. Instrumen yang digunakan adalah tes, observasi, catatan lapangan dan dokumentasi. Teknik analisis data dalam penelitian ini adalah dengan analisis kualitatif dan analisis kuantitatif.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ada peningkatan hasil belajar matematika materi penjumlahan bilangan bulat siswa kelas IV menggunakan alat peraga karton hitam putih. Hal ini dapat dilihat dari adanya peningkatan nilai siswa materi penjumlahan sebelum dan sesudah diberi tindakan. Peningkatan nilai rata-ratanya yaitu dari prasiklus sebesar 49,78, siklus I sebesar 66,06 dan pada siklus II menjadi 83,83. Persentase ketuntasan pada prasiklus mencapai 4,76%, siklus I mencapai 52,38% dan pada siklus II mencapai 100%. Dari hasil tersebut dapat dilihat adanya peningkatan nilai rata-rata dari prasiklus ke siklus I meningkat 13,07, dari siklus I ke siklus II meningkat 22,77 dan dari prasiklus ke siklus II 39,05. Hasil akhir diketahui bahwa semua nilai rata-rata siswa dan persentase ketuntasan siswa sudah mencapai KKM. Sehingga dari hasil tersebut dapat disimpulkan bahwa alat peraga karton hitam putih dapat meningkatkan hasil belajar matematika materi penjumlahan bilangan bulat siswa kelas IV SD N Karang Jengkol 03 Kesugihan Cilacap Tahun Ajaran 2012/2013.

Kata Kunci: hasil belajar, alat peraga karton hitam putih, materi penjumlahan bilangan bulat